In	dex	cof	CI	aim	S
Ш					

Appl	ication	Control	No.

09/675,380

WEBER ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Dilek B. Cobanoglu

3626

√	Rejected
=	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected

Appeal Α

Objected

0

ı	Interference

										_
Cla	im	<u> </u>			_ [Date	•			
_	a	_								1
Finat	Original	8/15/07								
፲፲	Ģ	8/1								
		L								_
<u></u>	1 2 3 4 5 6 7 8	Ŀ				Щ				_
	2	1			!					Ш
	3	Ш	Щ							Ш
<u></u>	4									Ш
	5	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				_			Ш
	6	Щ	L_					_		
	7	Щ							Ш	
	8	Щ		$oxed{oxed}$						_
	9	Щ								ᆜ
	10	Ш	L	_						Щ
<u> </u>	11	11	<u> </u>	lacksquare		Ш	<u> </u>	<u> </u>	Ь	Щ
	12	Щ.	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ		L.	Ш	Щ
	13	Ц.	 _	L		\sqcup			Ш	Щ
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	Ш	<u>L</u>	ļ		Щ	<u> </u>	Щ.	\sqcup	Щ
<u> </u>	15	#	<u> </u>	<u> </u>	L.	L_			Ш	Щ
	16	1	<u> </u>	\vdash		L.		<u> </u>	Ш	Ш
<u> </u>	17	Ш	L	L						\Box
<u> </u>	18	Ц				L				Ц
<u> </u>	19	Ц		_		_	L.		L	Щ
L	20	Ц	_			_			ļ	
L	21	Ц							<u> </u>	
L	22	Ц	L	L				_		
	23	Ц	L.	<u> </u>					<u> </u>	Ш
	24	Ц	L	<u> </u>				_		
L	24 25 26	Ц		_				ᆫ	_	Ш
	26	Ш	<u> </u>	_			L_		L.	Щ
ļ	27 28	Ш	L	L		_		_		Ш
	28	Ц	<u> </u>	L		L	_		_	Щ
	29	Ш	L			_	<u> </u>	L	_	Щ
	30	Ш			<u>L</u>	_	<u> </u>	ᆫ	乚	Щ
	31	Ш	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш	<u> </u>	Ш
<u></u>	32 33	11	<u> </u>	_			<u> </u>	!	_	Ш
<u> </u>	33	Ш	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	 	L_	Щ
	34	#	<u> </u>	\vdash	L-	<u> </u>	 	\vdash		Ш
	35 36	#	-	┞	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
-	36	#	<u> </u>	ــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	\vdash
	37	#	↓_	↓	ļ	L.	ļ	\vdash	<u> </u>	Ш
<u> </u>	38	#	-	┞-	<u> </u>	L		<u> </u>	 	Щ
<u> </u>	39	#	<u> </u>	!		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
	40	#	┞	—	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
<u> </u>	41	${f H}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	\sqcup
<u> </u>	42	11	 _	!	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	 	Ш
	43	#	1		<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>	↓	Ш
	44	\coprod	1	₩	<u> </u>	 _	!	\vdash	\vdash	Ш
	45	11	 	 	<u> </u>	L	!	╙	—	Ш
	46	\coprod	_	 	<u> </u>	<u> </u>	_	L	└	Ш
	47	\coprod	\vdash	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	48	\coprod	┖	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$	Ш
<u></u>	49	$\perp \!\!\! \perp$	╙	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	乚	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	Ш
L	50	-	<u></u>		L		L_	<u> </u>		Ш

Cla	im	Date												
Final	Original	8/15/07												
-	51	\exists	_	Н						_				
	52	$\overline{}$						_						
-	52 53	Н	_		-	-	-	\dashv	\dashv	_				
-	54	+	-	-	-		\dashv	\dashv	\dashv	_				
\vdash	54	+	_	Н	\dashv	\dashv		-	\dashv	_				
 	55	Н	_		-	-	-	_	-					
\vdash	56	44			_		_	_	\dashv					
ļ	57	Ш					_		_	_				
L	58	Ш					_	_	_					
	59	Ш					_	_	_					
	60 61	Ш						_						
	61	Ш					_	_						
\perp	62	Ц												
L	63	Ш												
	64	Ш												
	65													
	66	Γ												
	67	-												
	68	1												
	69	1												
	70	-												
	71	1					-							
	71 72 73	_		\vdash										
	73	T												
	74					-								
	75	Т												
	76	T		Г										
	77	1												
	78	•												
	79	1		Г										
	80	1												
	81	\sqcap												
	82	П		П										
	82 83	П	l			\Box								
	84	\sqcap			Ι_	П								
	85	1				Г		_	l'''	l				
	86	П		T	T			П		<u> </u>				
 	87	7		Г	\vdash	\Box	Г	Г	$\overline{}$	Г				
	88	-	İΤ		Г	\Box	Г	Т	Г					
	89	-		1	Г		П							
	90	1	┢	1					\vdash	Г				
	91	V	\vdash	 	Т			Г	Г	Г				
	92	1	I^-	\vdash	Г	Т		<u> </u>	 	<u> </u>				
	93	-	<u> </u>			Г		Г	Г					
	94	-	<u> </u>	1			<u> </u>	l		t				
	95	1		†	Т									
	96	1	Γ	Π	Г			Г		Г				
	97	-	T	1	Г		Г	Г		Г				
	98	1	<u> </u>	1	1					T				
—	99	V	\vdash	T	T	Г	Г		\vdash	\vdash				
 	100	J		1	t	 	_	 	_	\vdash				

The color of the	Cla	aim				C	ate	 e					Cla	aim					Date				\neg
101																							\neg
101	<u> </u>	i <u>e</u>	0						i				jai	ini	10/9								
101	i <u>Ē</u>	jr	3/16										ᆵ	Ji.	3/15			'					
102 V 103 V 104 V 105 105 105 105 106 V 107 V		١٥١	ω.											0	"								
103		51	-											101	1								
104			Т											102	1								
105 - 106		53	П							Г				103	1								
105 - 106			Т							П				104	1	-							
107 108 109			П											105									
108 109			П											106	1								
109 100			П										,	107	*								
110 111 112 113 113 113 114 115 115 116 11														108									
111													-	109									
112 113 114 115 116 116 116 117 117 117 117 118														110	ı								
113 114 1																							
114				L				L	L	L		Į [112		\Box			匚	匚			
115 - 116 - 117								L	oxdot			[]		113				L.	$oxed{oxed}$	_			
116 -								L	Ĺ		oxdot				1								
117														115	<u> </u>				L	<u> </u>			
68		66		L				Ĺ] [116									
119 V 120 121 120 121 122 123 123 123 124 125 126 126 127 127 128 129 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 136 137 138 138 138 139			-																				
TO -		68	1																				
71			V	Г											1								
122		70	-							Γ				120									
123		71	V											121						Г			
124			ī								Г												
125		73	П							T		1		123		Γ							
76 1 126 77 1 127 78 - 128 79 1 129 80 1 130 81 1 131 82 1 132 83 1 132 83 1 134 85 1 135 86 1 137 88 - 138 89 - 139 90 1 140 91 1 141 92 1 142 93 - 144 95 1 145 96 1 146 97 - 148 99 1 149		74	П		Г							1		124					Г				
77 \lambda 78 - 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 137 138 138 139 139 139 140 141 141 142 143 143 144 145 146 149 149		75	П							Π		1		125							Г		
77 \lambda 78 - 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 137 138 138 139 139 139 140 141 141 142 143 143 144 145 146 149 149		76	П		Г			Г				1		126					Г				
78 - 128 79 √ 129 80 ↓ 130 81 ↓ 131 82 ↓ 132 83 ↓ 133 84 ↓ 134 85 ↓ 135 86 ↓ 136 87 √ 137 88 - 138 89 - 139 90 √ 140 91 √ 141 92 √ 142 93 - 144 95 √ 144 96 √ 146 97 - 147 98 √ 148 99 √ 149			V					Г		Π	Г	1		127					Π				Г
129		78	-			Г						1		128	Г								
80			1							1	1	1		129				Г				П	Г
81 131 132 133 134 135 136 136 136 137 138 138 138 137 138 138 138 139 139 139 140 141 1			ī							Ī		1		130				Π	Π	П		Г	\sqcap
82			T			Г					İ	1		131			Г						
83			П	Г				Г			1	1		132			Г		П		Π	Г	
134		83	П	1			Г	Г		Τ	Г	1		133				П					Г
85			Π	1	Π					П]		134					L				
136		85	\prod]		135		L							
87 V 137 88 - 138 89 - 139 90 V 140 91 V 141 92 V 142 93 - 143 94 - 144 95 V 145 96 V 146 97 - 147 98 V 148 99 V 149		86	∬]		136		L							
88 - 138 89 - 139 90 √ 140 91 √ 141 92 √ 142 93 - 143 94 - 144 95 √ 145 96 √ 146 97 - 147 98 √ 148 99 √ 149			٧					Π	Γ	Π				137									
89 -			-]		138									
90 \(\sqrt{140} \) 91 \(\sqrt{1} \) 92 \(\sqrt{141} \) 93 \(\cdot{142} \) 93 \(\cdot{143} \) 94 \(\cdot{144} \) 95 \(\sqrt{144} \) 96 \(\sqrt{145} \) 96 \(\sqrt{146} \) 97 \(\cdot{146} \) 98 \(\sqrt{147} \) 98 \(\sqrt{148} \) 99 \(\sqrt{149} \)			-		Π]		139									
91 \(\lambda \) 92 \(\lambda \) 93 \(\cdot \) 94 \(\cdot \) 95 \(\lambda \) 96 \(\lambda \) 97 \(\cdot \) 98 \(\lambda \) 99 \(\lambda \) 141 \\ 142 \\ 143 \\ 144 \\ 145 \\ 146 \\ 97 \(\cdot \) 147 \\ 148 \\ 99 \(\lambda \)			1	1	1			Π			Г]								ĺ			
92 \(\)				1	1	Π		Π	П	Т	Г	1				T		Γ		1	Γ	ĺ	
93 - 143 144 145 145 146 147 147 148 199 V 149				1	Π	\vdash		Π	1	1		1			T	1		Π	1	Π	1		
94 - 144 145 145 96 \(\sqrt{1} \) 97 - 144 147 147 148 1599 \(\sqrt{1} \) 99 \(\sqrt{1} \) 149			1-	1			Π		T	Π		1				Γ		Τ	Г	1	1	T .	·
95 \ \ 96 \ \ \ 97 \ \ 98 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ \ 99 \ \ 90 \ \ 90 \ \ 90 \ \ 90 \ \ 90 \ \ 90 \ \ 90 \ \ 90 \ \ 90 \ \$0 \ \$			-	1	1	Π	Г	1	Г	Π	Π	1			Π	Г	П		Т	T	1	1	Г
96 \(\) 146 \\ 97 \(\) 98 \(\) 147 \\ 98 \(\) 148 \\ 99 \(\) 149			V			T	П		П	1	П	1			1				1		Π		Г
97 - 147 98 \(\sqrt{148} \) 99 \(\sqrt{149} \)				Т	Т	Γ		Г	П		Т	1			1	T	П	T	Π		Π		
98 V 148 149 149			-		Г		Г		Т		Τ	1			Π		Ī	Π			Γ	Ī	
99 🗸			1	†	1	1		Π	1	1	1	1				Π	Π	Т	Τ	T	П		Г
			V		T			Π	1	Π	Τ	1					Γ			Τ	1	П	Г
100 √ 150 150		100		1	T	1			1-	T	\top	1		150			İ	Г		1	1	1	